



普通高中课程标准 / 学业水平考试

历史试卷

山东教育出版社

PDG

山东省普通高中学生学业水平考试

历史模拟试题(一)

注意事项:

1. 本试题分第Ⅰ卷和第Ⅱ卷两部分。第Ⅰ卷为选择题,40分;第Ⅱ卷为非选择题,60分;共100分。考试时间为90分钟。
2. 答第Ⅰ卷前务必将自己的姓名、考号、考试科目涂写在答题卡上。考试结束,试题和答题卡一并收回。
3. 第Ⅰ卷每小题选出答案后,都必须用2B铅笔把答题卡上对应题目的答案标号(ABCD)涂黑,如需改动,必须先用橡皮擦干净,再改涂其他答案。

第Ⅰ卷(选择题 共40分)

一、选择题(本大题共20小题,每小题2分,共40分。在每小题列出的四个选项中,只有一项是符合题目要求的。)

1. 右图反映了哪个王朝的政治制度?

- A. 夏朝 B. 商朝
C. 周朝 D. 秦朝

2. 秦统一后,并没有像西周那样分封诸侯,而是建立了新的地方行政体制。这种体制的最高机构是

- A. 州 B. 行省
C. 郡 D. 县

3. 明太祖废除丞相后,深感“人主以一人御天下,不可无辅臣”,因此设置了

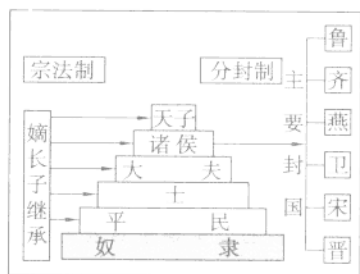
- A. 文渊阁 B. 殿阁大学士
C. 内阁 D. 中书省

4. “德意志民族曾经号称‘思想家和诗人的民族’,也涌现出了一流的科学家和艺术家。……但是,这个伟大的民族曾在一个狂人的操纵下进行过最骇人听闻的大屠杀。”后者产生的历史根源是

- A. 德意志民族性格的双重性
B. 资本主义经济发展不充分
C. 传统的军国主义和专制主义残余的影响
D. 没有形成一部真正民主的宪法

5. 华盛顿曾形容当时的美国政府是“一个半死不活的、一瘸一拐的政府”。华盛顿所说的“政府”是

- A. 独立战争胜利前的殖民机构 B. 制定联邦宪法前的邦联中央
C. 1787年宪法之后的中央政府 D. 美国内战时南北对峙的政府

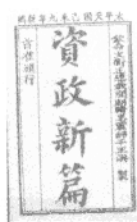


6. “宜将剩勇追穷寇,不可沽名学霸王。天若有情天亦老,人间正道是沧桑。”毛泽东的这首诗词应该创作于
- A. 土地革命时期
B. 抗日战争时期
C. 北伐战争时期
D. 解放战争时期
7. “五十个民族五十六枝花,五十六族兄弟姐妹是一家。”这首歌最能反映出
- A. 大汉族主义
B. 歧视少数民族
C. 我国有 56 个民族
D. 我国各民族平等、团结和共同繁荣
8. 在一次会议后,一位美国记者说:“周恩来并不打算改变任何一个坚持反共立场的领导人的态度,但是他改变了会议的航向。”因为在这次会议上,周恩来代表中国政府阐述了
- A. 亚非国家的革命策略
B. 社会主义的发展目标
C. 第三世界的合作
D. 求同存异方针
9. 黄梅戏《天仙配》中“你耕田来我织布”的唱段反映了中国古代
- A. 农业的基本特点之一
B. 手工业的基本特点之一
C. 商业的基本特点之一
D. 重农抑商的基本特点之一
10. “工匠各有专能,匠有常主,计日受值。有他故,则唤无主之匠代之,曰唤代。无主者黎明立桥以待。”这段材料反映了明代丝织业中
- A. 官营手工业规模不断扩大
B. 私营手工业规模不断扩大
C. 产生了雇佣劳动关系
D. 工匠与机户关系紧密
11. 19 世纪中期一位英国经济学家这样记述:“……在澳大利亚和新西兰放牧着我们的羊群;阿根廷和北美的西部大草原放牧着我们的牛群;黄金则从南美和澳大利亚流到伦敦;印度人和中国人替我们种植茶叶;在东西印度扩大了我们的咖啡园……”这段话反映的实质问题是
- A. 英国对殖民地进行残酷统治
B. 英国拥有广阔的殖民地
C. 英国占有广阔的原料市场
D. 资本主义世界市场开始形成
12. 第一次工业革命给英国社会生活带来了重大变化,下列有关表述符合实际情况的是
- A. 到电影院看电影
B. 人们可以乘坐火车外出
C. 电灯照亮了千家万户
D. 电话成为重要的通讯工具
13. 19 世纪末,桓台县苗世厚四兄弟在济南泺口经营粮食贸易,很快形成资金逾万的苗氏集团。苗氏集团得以发展的原因不包括
- A. 清政府放宽了对民间设厂的限制
B. 自然经济进一步瓦解
C. 西方列强放松了对中国的经济侵略
D. 社会上兴起了一股实业救国的思潮
14. 欧盟委员会主席普罗迪感慨地说:“今天欧洲终于圆了欧元梦!”欧洲媒体将 2002 年 1 月 1

- 日这一天称为“E日”，与1944年6月6日盟军在诺曼底登陆的“D日”相提并论。欧元的正式启动说明了
- 欧元已完全成为广泛流通的世界货币
 - 欧洲经济一体化进程加快
 - 欧洲在政治上已经成为一个国家
 - 欧元不再是由政府发行的强制使用的货币
15. 美国波音公司的777型客机的13.25万个主要零部件由全世界的545家供应商生产，这主要表明了
- 国际分工日趋成熟
 - 世界市场的扩大
 - 国际贸易迅速发展
 - 美国向发展中国家迁移污染重的企业
16. 董仲舒说：“今师异道，人异论，百家殊方，指意不同，是以上亡以持一统。”为此，他向汉武帝提出了
- 天人感应学说
 - 君权神授学说
 - 独尊儒术的建议
 - 崇尚法制的主张
17. 马克思说：“火药、罗盘针、印刷术——这是预兆资产阶级社会到来的三项伟大的发明。”这句话反映出
- 中国古代文明孕育了西方近代文明
 - 西方资产阶级将利用这些发明进行侵略
 - 在特定条件下科技发明对历史发展能够产生重大影响
 - 三项伟大发明蕴含着资本主义因素
18. 清朝赵翼说：“李杜诗篇万口传，至今已觉不新鲜。江山代有人才出，各领风骚数百年。”在“李杜”之后引领文坛的先后是
- 诗经、楚辞、小说
 - 宋词、元曲、明清小说
 - 传奇、楚辞、戏剧
 - 汉赋、小说、元杂剧
19. 在以下列历史文献为代表的新思潮或历史运动中，对封建思想的本质和危害进行了较为彻底的批判的是



A



B



C



D

20. 联合国大会通过决议确定2005年为“国际物理年”。物理学领域的下列成就产生的先后顺序是 ① 经典力学 ② 广义相对论 ③ 狭义相对论 ④ 量子假说
- ①②③④
 - ①③②④
 - ①④②③
 - ①④③②

第Ⅱ卷(非选择题 共 60 分)

注意事项:

1. 第Ⅱ卷用钢笔或圆珠笔直接答在试卷上。
2. 答题前将密封线内的项目填写清楚。

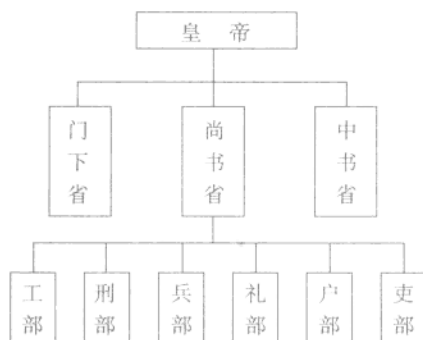
二、非选择题(本大题共 4 小题,共 60 分。)

21. (16 分)阅读下列材料:

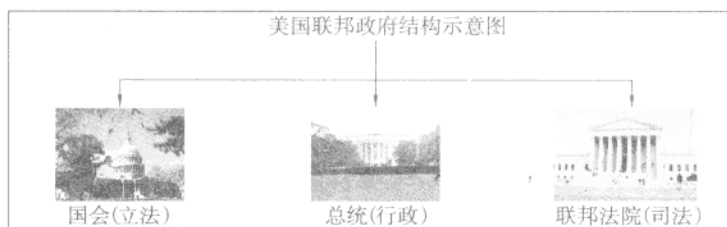
材料一 古代雅典政治机构图



材料二 唐朝中央机构图



材料三 美国中央政府机构图



回答:

(1) 据材料一、二分别指出古代东西方政治制度的特点。试从自然地理环境和生产活动方式的角度概括其成因。(6 分)

(2) 材料二、三中中央政府的权力结构和决策方式有何相似之处? 其本质目的有何不同?
(6 分)

(3) 如进行“东西方政治制度演变史”的课题研究, 以上材料作为论据尚不够充分, 你还可以补充哪些论据? (东西方各举 2 例, 所举史实必须与材料二、三性质类似)(4 分)

22. (14 分) 阅读下列材料:

材料一 ……1921 年 3 月, 俄共(布)第十次代表大会召开, 根据列宁的提议通过了实行新经济政策的决议。……当这一消息被共产国际的各国代表得知时, 有些外国革命者痛惜地叹道:“晓得今天是这样, 我们错不该参加十月革命了。”还有人吼道:“列宁要把我们带到哪里去?”……西方人士却说:“俄国的这一招, 是痛击我们的!”

材料二 “总统先生!”一位年轻的记者曾经问富兰克林·罗斯福:“你是共产党吗?”“不是。”“你是社会主义者吗?”“不是。”这位记者对罗斯福拒不承认自己属于哪种常规的意识形态感到困惑, 最后问道:“那你的哲学是什么?”“哲学?”有点迷惑不解的总统说, “哲学? 我是基督教徒, 是民主党人……如此而已。”

材料三 1946~1992 年, 法国政府连续实施了 10 个计划, 规划经济发展方向, 确定总体目标和长远战略。这些计划是指导性的, 一些指标对企业尤其是私有企业没有强制性, 主要是为企业决策提供权威的信息和可靠的政策依据。政府采取激励措施来推动计划的实现。……戴高乐总统也曾说过, 计划能补偿自由的缺点, 而同时又不使它失去优点。

回答：

(1) 材料一中列宁实行的新经济政策为什么让许多革命者“感到痛惜”？西方人士为什么却说“俄国的这一招，是痛击我们的”？(4 分)

(2) 材料二中的记者为什么质问罗斯福总统是“共产党”、“社会主义者”？(4 分)

(3) 依据材料三说明法国政府是如何对经济进行干预的。材料中“自由的缺点”和“计划的优点”各是什么？(5 分)

(4) 某中学历史兴趣小组决定围绕以上材料开展研究性学习，请你为他们拟定一个题目。要求紧扣材料中的主题。(1 分)

23. (15 分)某中学历史兴趣小组以“传统文化与新文化”为主题进行研究性学习,同学们搜集了近代不同社会思潮对传统文化的认识。

(1) 请你帮助他们完成下列表格。(12 分)

社会思潮	对待传统文化的态度	主要原因
洋务思潮	“中体西用”	维护封建统治的需要;两次鸦片战争失败的刺激
维新思潮		
新文化运动		
文艺复兴		

(2) 在探究过程中,同学们针对如何建设新文化产生了两种不同的观点。一种观点是新文化“应以传统文化为基础”;另一种观点是新文化“应以现代西方文明为基础”。你认为应该如何建设新文化?(3 分)

24. (15 分)阅读下列材料,回答问题。

材料一 烟台是环渤海湾的重要港口城市,1858 年根据《天津条约》被开辟为通商口岸,1862 年以英国为首的 15 国列强先后在烟台设领事馆,1892~1920 年先后有张裕酿酒公司、李东山钟厂、罐头厂、电厂、啤酒厂等投资运营……随着经济的发展和外商的增多,烟台的涉外活动也逐渐增加,银行、洋行陆续开业,进出口额逐年上升。下面的几幅图片从不同侧面反映了烟台开埠通商后的变化。



开埠后的烟台港(外商运走花生、大豆等土特产,运来工业品)



走向通商之路的农民



新生的职业——送水户

(1) 根据材料一回答,开埠通商后烟台社会发生了哪些变化?(9分)

材料二 烟台南山集团在改革开放前是一个有4个生产小队800多人的穷山村,经过20多年的艰苦创业,发展成为集产、供、销、科、工、贸、旅游、教育为一体的国家级大型民营股份制企业集团,实现了由农业向工业化、由乡村向城市化的战略转变,其商贸活动遍及欧、美、非、澳各地。

(2) 根据以上材料和所学知识回答,近二三十年来烟台地区发生巨变的主要因素有哪些?(6分)

山东省普通高中学生学业水平考试

历史模拟试题(二)

注意事项:

1. 本试题分第Ⅰ卷和第Ⅱ卷两部分。第Ⅰ卷为选择题,40分;第Ⅱ卷为非选择题,60分;共100分。考试时间为90分钟。

2. 答第Ⅰ卷前务必将自己的姓名、考号、考试科目涂写在答题卡上。考试结束,试题和答题卡一并收回。

3. 第Ⅰ卷每小题选出答案后,都必须用2B铅笔把答题卡上对应题目的答案标号(ABCD)涂黑,如需改动,必须先用橡皮擦干净,再改涂其他答案。

第Ⅰ卷(选择题 共40分)

一、选择题(本大题共20小题,每小题2分,共40分。在每小题列出的四个选项中,只有一项是符合题目要求的。)

1. 右图是秦阳陵虎符,铜铸,中分为二,左右各有十二字铭文:“甲兵之符,右在____,左在阳陵。”发兵必须左右半符验合方能生效。上文“右在”后空缺部分应是



- A. 皇帝
B. 太尉
C. 御史大夫
D. 丞相
2. 《贾谊·治安策》载:“欲天下之治安,莫若众建诸侯而少其力,力少则易使以义,国小则亡邪心。”贾谊这一主张后来发展成为
- A. 剥夺王国的封地
B. 推恩令
C. 夺取王侯的爵位
D. 继承西周的分封制
3. 伊丽莎白二世是英国女王,但英国的最高权力却属于议会。如果你了解这种政治状况,下列哪一文献可供参考?
- A. 《大宪章》
B. 《人权宣言》
C. 《独立宣言》
D. 《权利法案》
4. 古希腊是民主政治的发源地,创立了许多民主政治的形式。近代资产阶级代议制的产生,主要受古希腊雅典城邦哪一制度的影响?
- A. 公民大会制度
B. 陪审法庭制度
C. 首席将军制度
D. 五百人会议制度
5. 德国著名法学家耶林在《罗马精神》中说:“罗马帝国曾经三次征服世界,第一次以武力,第二次以宗教(基督教),第三次以法律。”标志着罗马法发展到完备阶段的是
- A. 《十二铜表法》
B. 《查士丁尼法学总论》

- C. 《查士丁民法大全》
D. 《查士丁尼新敕》

6. 假设你是一个导游,带团队重走红军长征路,下列哪个地点是不会选择的?
A. 江西瑞金
B. 贵州遵义
C. 陕西延安
D. 江苏南京
7. 1941年1月17日,周恩来在重庆《新华日报》上发表亲笔题词:“千古奇冤,江南一叶;同室操戈,相煎何急?!”表达了中国共产党人和一切正义的人们对国民党顽固派发动又一次反共内战的愤怒和谴责。周恩来的题词针对的是
A. 胡宗南对延安的进攻
B. 蒋介石的全面进攻
C. 皖南事变
D. 国民党包围封锁解放区
8. 19世纪70年代,李福明创办了一个机器面粉厂,后因不满北京官府衙门的勒索而到官府讲理,结果被以“私设磨房”、“哄闹官署”等罪名“交刑部照例治罪”,面粉厂也被迫停业。这件事表明
A. 清政府是一个没有法律的政府
B. 外国资本主义阻碍民族工业的发展
C. 封建势力反对一切外来事物
D. 封建势力严重阻碍民族资本主义的发展
9. 根据下列《中国土特产品出口统计表》不可能得出的结论是

时 间	茶叶(年出口量)	生丝(年出口量)
鸦片战争前	(年均)5 000 万磅	(年均)5 000 包
1845 年	8 010 万磅	13 220 包
1851 年	9 919 万磅	23 040 包
1853 年	10 122 万磅	62 890 包

- A. 中国在对外贸易中逐渐取得优势
B. 中国开始卷入资本主义世界市场
C. 茶和生丝的出口逐渐商品化
D. 中国的茶和生丝的出口量持续增加
10. 1851年,英国举办世界博览会。在展览会的入口处,摆放了一块重达24吨的煤块,其主要目的是
A. 宣告英国工业革命的到来
B. 体现英国工业革命的成果
C. 展示新能源的发明与利用
D. 表明英国煤储量世界第一
11. 苏联早期领导人布哈林曾说:“我们过去以为可以一举消灭市场关系,而实际情况却表明,我们恰恰要通过市场关系走向社会主义。”苏俄(联)实行的哪一经济政策符合这一思想?
A. 战时共产主义政策
B. 新经济政策
C. 斯大林经济体制
D. 赫鲁晓夫改革
12. 《共产党宣言》指出:“资产阶级在它的不到100年的阶级统治中所创造的生产力,比过去一切时代所创造的生产力还要多、还要大。”对这段话的理解正确的是
A. 说明资本主义是人类历史上最完善的制度
B. 说明当时工人对资本主义制度十分赞扬
C. 肯定了资本主义在解放和推动生产力方面的作用
D. 说明资产阶级统治的确立符合历史发展的趋势

13. 歌曲《春天的故事》里有这样几句歌词：“一九七九年，那是一个春天，有一位老人在中国的南海边画了一个圈，神话般地崛起座座城市，奇迹般地聚起座座金山……”老人邓小平1979年画的这个圈是指
- 划海南省为经济特区
 - 在广东、福建沿海建立经济特区
 - 建立长江三角洲经济特区
 - 开辟香港、澳门为经济特区
14. 1998年5月3日，欧盟特别首脑会议宣布：“1999年1月1日，欧元成为货币，各金融市场以欧元结算……2000年7月1日，欧元取代各国货币成为统一的欧洲货币。”这一决定
- ① 表明世界经济区域集团化得到进一步加强
 - ② 有利于欧盟各国政治、经济的发展
 - ③ 有利于世界各国经济的发展
 - ④ 表明西欧经济一体化已经基本形成
- ①②③④
 - ①②④
 - ①②
 - ②④
15. “了却君王天下事，赢得生前身后名。可怜白发生。”这首诗表现了辛弃疾的
- ① 封建忠君思想
 - ② 个人名利观念
 - ③ 轻君叛逆思想
 - ④ 壮志难酬的悲愤心情
- ①②④
 - ①②③
 - ②③④
 - ①③④
16. 有人认为：“从实力来讲，孙中山比起洪秀全来，相差不知几千万里了，而偌大的清帝国不亡于洪、杨，却被孙文的几个口号叫垮了。何哉？主题使然也。孙中山把主题摸对了，几颗炸弹一丢，满清帝国就土崩瓦解了。”这反映出
- ① 三民主义基本符合当时中国社会发展的趋势
 - ② 实力是否强大，对历史进程的发展无关紧要
 - ③ 清政府舆论管制不成功
 - ④ 一个人能否成功，关键在于能否将个人事业同时代的要求相结合
- ①②
 - ①③
 - ②④
 - ①④
17. “时间就是金钱，效率就是生命。”这句话体现了
- ① 当代中国人对生命价值的高尚追求
 - ② 现代生活节奏的高效与快捷
 - ③ 改革开放使中国人的思想观念发生了改变
 - ④ 现代人对金钱的崇拜
- ①②③
 - ②③④
 - ①②④
 - ①③④
18. 1903年山东第一份报刊《济南汇报》创刊，以后《山东官报》、《济南日报》等多种报纸在济南陆续出现，读报渐渐成为人们的习惯。报纸对当时人们的影响有
- ① 开阔视野
 - ② 关注国事
 - ③ 减少文盲
 - ④ 传播新知
- ①②③
 - ②③④
 - ①②④
 - ①②③④
19. 伏尔泰说：“我不能同意你说的每一个字，但我愿誓死捍卫你说话的权力。”这表明他
- 反对君主专制
 - 反对教会控制
 - 提倡权力平等
 - 提倡民主政治
20. 牛顿曾经说过：“如果说我看得远，那是因为我站在巨人的肩膀上。”由于伽利略、开普勒等人的努力，牛顿才建立起宏伟的经典力学大厦。这座大厦建立起来的标志是
- 《关于托勒密和哥白尼两大世界体系的对话》发表
 - 《物种起源》发表
 - 《纯粹理性批判》发表
 - 《自然哲学的数学原理》发表

第Ⅱ卷(非选择题 共60分)

注意事项:

1. 第Ⅱ卷用钢笔或圆珠笔直接答在试卷上。
2. 答卷前将密封线内的项目填写清楚。

二、非选择题(本大题共4小题,共60分。)

21. (17分)阅读下列材料:

材料一 初,唐因隋制,以三省之长中书令、侍中、尚书令共议国政,此宰相之职也。其后,以太宗尝为尚书令,臣下避不敢居其职,由是仆射为尚书省长官,与侍中、中书令号为宰相。

材料二 (明太祖)又曰:“……自秦始皇置丞相,不旋踵而亡。汉、唐、宋因之,虽有贤相,然其间所用者多有小人专权乱政。我朝罢相,设五府、六部、都察院、通政司、大理寺等衙门,分理天下庶务,彼此颉颃,不敢相压,事皆朝廷总之,所以稳当。以后嗣君并不许立丞相;臣下敢有奏请设立者,文武群臣即时劾奏,处以重刑。”

材料三 雍正年间,用兵西北……始设军需房于隆宗门内,选内阁中书之谨密入直(值)缮写。后名军机处。地近宫廷,便于宣召。为军机大臣者皆亲臣、重臣,于是承旨、出政皆出于此矣。

材料四 后之为人君者不然,以天下利害之权皆出于我,我以天下之利尽归于己,以天下之害尽归于人……以我之大私为天下之大公……视天下为莫大之产业,传之子孙,受享无穷……然,是为天下之害者,君而已矣。

——黄宗羲《明夷待访录》

回答:

(1) 据材料一指出,唐太宗为什么以三省之长为宰相。(3分)

(2) 材料二表明,明朝中央机构的特点是什么,说明了什么。(4分)

(3) 材料三中军机处的主要职责是什么? 它的设置反映了什么时代特征? (4 分)

(4) 据材料四指出, 黄宗羲的思想核心是什么, 为什么在那时会出现这样的思想。(6 分)

22. (14 分) 阅读下列材料:

材料一 1918 年, 列宁说: “在一个遭受帝国主义战争破坏的国家里, 实行余粮收集制, 禁止自由贸易……不仅是维持生活和对付战争, 已经超越‘一般革命’的任务, 而是共产主义的任务, 是推进社会主义的主要途径。”

——《苏联史》

材料二 1921 年, 列宁又说: “目前已很清楚, 我们用冲击的办法, 即用简捷、迅速、直接的办法实现社会主义生产和分配的原则的尝试已经失败了……政治形势向我们表明, 在许多问题上, 必须退到国家资本主义上去, 从冲击转到围攻的方法上去。”

——《苏联兴亡史》

材料三 必须再退, 再后退, 从国家资本主义转到由国家调节买卖业和货币流通。商品交换没有得到丝毫结果, 私人市场比我们强大, 通常的买卖、贸易代替了商品交换。

——《列宁全集》

回答:

(1) 材料一是针对什么政策而言的? (3 分)

(2) 材料二说明苏俄的经济政策发生了怎样的变化? 变化后的中心措施是什么? (4 分)

(3) 材料三中的“再后退”退到了什么地步? “后退”的根本目的是什么? (4 分)

(4) 从苏俄经济政策的转变中能得出什么结论? (3 分)

23. (15 分) 阅读下列材料, 回答问题。

材料一 从地理环境上说, 我们是无法分离的。我们不能把各地区从彼此的位置上挪开, 也不能在他们之间筑起不可逾越的城墙。……我们不是敌人。我们之间感情的纽带, 或许会因情绪激动而绷紧, 但决不可折断。……只要我们本性中的善念再度(而且一定会)加以拨动, 他们终会重新奏出响亮的联邦协奏曲。

——林肯总统的 1861 年就职演说

(1) 材料一说明在美国内战中林肯的目标是什么? 结合所学知识回答“感情的纽带”指什么。(4分)

材料二 内战结束后,美国国会通过宪法第13条和第14条修正案,废除奴隶制,并且规定:“任何一州,都不得制定或实施限制合众国公民的特权或豁免权的任何法律。”

——岳麓版教材《历史·政治文明历程》

(2) 材料二的宪法条文坚持了什么原则?(3分)

材料三 邓小平说:“我们提出的大陆与台湾统一的方式是合情合理的。统一后,台湾搞它的资本主义,大陆搞社会主义,但是是一个统一的中国,一个国家,两种制度。”

(3) 材料三与材料一所强调的共同原则是什么? 结合所学知识说明邓小平强调这一原则的历史依据。(4分)

材料四 国家在必要时得设立特别行政区。在特别行政区内实行的制度按照具体情况由全国人民代表大会以法律规定。

——1982年《中华人民共和国宪法》第31条

(4) 材料四中的宪法规定与“一国两制”的方案有何关系? 材料四与材料二有何相同点?(4分)

24. (14 分)阅读下列材料:

材料一 恩格斯说:“自然研究用来宣布其独立……的一个革命行动,便是哥白尼那本不朽著作的出版,他用这本书来向自然事物方面的教会权威挑战。从此,自然科学便开始从神学中解放出来……科学的发展从此便大踏步地前进。”

材料二 (英国)皇家学会会长汤姆逊致辞说:“爱因斯坦的思想是人类思想史上最伟大的成就之一,也许就是最伟大的成就。它不是发现一个孤岛,而是发现了新的科学思想的新大陆。”

回答:

(1) 哥白尼的“那本不朽著作”是如何挑战教会的?(2 分)



哥白尼



爱因斯坦

(2) “科学的发展从此便大踏步地前进”在 17 世纪以来近代生物学、物理学领域的表现是什么?(4 分)

(3) 爱因斯坦的“最伟大的成就”是什么?有何意义?(8 分)